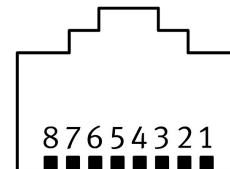


Krmilna enota CEPE-H8GB-128GB-C1

Številka dela: 8165400

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	69 mm x 174 mm x 222 mm
Način pritrditve	fiksno privijačeno
Teža izdelka	1.8 kg
Položaj vgradnje	navpično
Temperatura okolice	0 °C...50 °C
Napotek glede temperature okolice	Upoštevajte znižanje glede na temperaturo okolice v skladu z IEC 61131-2:2018
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Relativna zračna vlažnost	95 % brez kondenzacije
Nazivna višina uporabe	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Največja višina postavitve	3000 m
Napotek glede največje višine postavitve	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Stopnja zaščite	IP20
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Odpornost proti vibracijam	preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 1 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Odpornost proti udarcem	preskus z udarci s stopnjo resnosti 1 v skladu s FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Zaščita pred neposrednim in posrednim dotikanjem	PELV
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu s predpisi ZK RoHS
Znak KC	KC-EMV
Odobritev	RCM Mark
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina PC visoko legirano nerjavno jeklo
Material vijakov	jeklo, nikljano
Nastavitev naslova IP	DHCP statično prek spletnega strežnika

Značilnost	Vrednost
Vmesnik področnega vodila, protokol	EtherCAT
Vmesnik področnega vodila, vrsta priključka	doza
Vmesnik področnega vodila, priključna tehnika	RJ45
Vmesnik področnega vodila, hitrost prenosa	100 Mbit/s
Ethernet-vmesnik, vrsta priključka	doza
Ethernet-vmesnik, protokol	TCP/IP
Ethernet-vmesnik, funkcija	Povezava z oblakom Omrežje
Ethernet-vmesnik, priključna tehnika	RJ45
Ethernet-vmesnik, število polov/žil	8
Ethernet, hitrost prenosa podatkov	1 Gbit/s
EtherNet-vmesnik, hitrost prenosa	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1 Gbit/s
Dodatne funkcije	256 vhodov/izhodov CODESYS V3 OPC-UA, MQTT Vključene licence: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic
Podatki o procesorju	8 GB RAM Dual Core 2,2 GHz
Pomnilniški medij	SSD 128 GB
Območje delovne napetosti DC	20.4 V...30 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Največje tokovno napajanje	4 A
Premostitev izpada omrežja	10 ms
Zaščito pred obrnjeno polariteto	da
Tamponski čas ure realnega časa	520 tedni
Zastavica	128 kB remanentnih podatkov Koncept spremenljivk CODESYS